



Escaliers et murets



Figure 2 : Escalier et muret en pierre calcaire de pays



Figure 3 : Escaliers et double lisse en pin traité à cœur (une contremarche peut être constituée de planches ou de rondins de pin)



Figure 4 : Escalier en fer forgé



Figure 5 : Escalier calcaire et rampe en aluminium laqué noir



Dallage et pavage

Définition des matériaux

Il est important que vous sachiez donner le nom exact des matériaux en précisant leur nature, le type de produit, leurs finitions et leurs emplois possibles. De plus, il est également important de préciser s'il s'agit de pierre naturelle ou de matériaux préfabriqués. Prenons un exemple : Quartzites, dalles en pierre naturelle, clivés avec parements sciés, utilisation en dallage opus romain.



Figure 25 : Porphyre rose, pavés en pierre naturelle, clivés, pavage



Figure 26 : Granit gris, pavés, clivés, pavage en pierre naturelle



Figure 27 : Pavé vieilli en béton gris noir 20x20x6

Les pavés béton ou préfabriqués

La fabrication d'un pavé se fait par compactage et pressage de béton. Le béton est un mélange de graviers, de sable, de ciment et d'eau. A cela, peuvent être ajoutés des colorants ou des adjuvants.

On trouve 2 familles de pavés béton :

- **Le pavé pleine masse** : il est composé d'un seul béton et de colorants. Ce pavé, par son mélange homogène, présente l'avantage de pouvoir supporter un processus de vieillissement (passage dans un tonneau circulaire) qui lui donne un aspect aux arêtes irrégulières et lui confère un aspect vieilli. Le pavé pleine masse présente également l'avantage de pouvoir être coupé, il présente la même teinte sur l'ensemble de ses faces. Ceci permet de l'utiliser également en bordure (pavé mis à chant du pavage). Le colorant est sensible aux Ultra Violets (U.V) et la couleur du pavé se patine donc avec le temps. Il est conseillé d'appliquer sur le pavé un traitement de protection qui le protège et diminue sa sensibilité aux U.V.



Figure 28 : Pavés béton pleine masse



Clôtures



**Engazonnement. Choix du matériel**

Caractéristique du matériel	Types d'utilisation
Tondeuse poussée	Peut être utilisée pour des surfaces allant jusqu'à 900 m ² entretenus en une heure environ
Tondeuse auto-tractée	Utilisable pour des surfaces allant de 900 m ² à 4000 m ² . Rendement voisin de 900 m ² /h à 1500 m ² /h.
Tondeuse auto-portée	Utilisable pour des surfaces supérieures à 4000 m ² et jusqu'à 20000 m ² . Le rendement peut aller de 1500 m ² /h à 5000 m ² /h.
Tondeuse tractée	Utilisable pour des surfaces supérieures à 20000 m ² . Le rendement peut aller de 5000 m ² /h à 5 ha/h.
Lames rotatives	Permettent de passer sur un gazon haut. Coupe imparfaite mais matériel maniable.
Lames hélicoïdales	Surfaces à entretenir régulièrement et dans des conditions faciles d'utilisation. Entretien régulier du matériel à prévoir.
Tondeuse débroussailluse	Le carter peut s'ouvrir pour être transformé dans un but particulier.



Entretien des espaces verts

